

# MSUD ANAMIX INFANT

## Spädbarnsnäring för kostbehandling av maple syrup urine disease (MSUD)

**MSUD Anamix Infant** är en aminosyrabaserad spädbarnsnäring i pulverform, fri från isoleucin, leucin och valin, för kostbehandling av maple syrup urine disease (MSUD) från födseln till 12 månader och som tillägg för barn upp till 3 år.

Innehåller essentiella och icke essentiella aminosyror, kolhydrat, fett, fiber, vitaminer, mineraler och spårämnen.

**MSUD Anamix Infant** måste kompletteras med naturligt protein, t.ex. från bröstmjolk eller modersmjölksersättning, för att täcka behovet av leucin, isoleucin och valin enligt ordination från dietist eller läkare.

**MSUD Anamix Infant** är ett livsmedel för speciella medicinska ändamål och skall användas under inrådan av läkare eller dietist.



## Ingredienser

Glukossirap, vegetabiliska oljor (oljesyrorik solrosolja, kokosnötsolja, rapsolja, solrosolja), galakto-oligosackarider (från komjölk), L-lysin-L-glutamat, L-prolin, L-arginin, glycin, L-asparaginsyra, L-treonin, emulgeringsmedel (mono- och diglyceriderna citronsyraestrar), L-fenylalanin, L-tyrosin, L-serin, kalciumfosfat, L-histidin, L-alanin, kaliumcitrat, L-cystin, frukto-oligosackarider, kaliumklorid, L-tryptofan, kolinbitartrat, magnesiumacetat, L-metionin, kalciumglycerofosfat, natriumvätefosfat, olja från *Crypthecodinium cohnii*, olja från *Mortierella alpina*, natriumklorid, L-glutamin, inositol, L-glutaminsyra, L-askorbinsyra, antioxidationsmedel (solroslecitin, askorbylpalmitat, DL- $\alpha$ -tokoferol), taurin, ferrosulfat, zinksulfat, L-karnitin, DL- $\alpha$ -tokoferylacetat, kalcium-D-pantotenat, nikotinamid, kopparsulfat, tiaminhydroklorid, pyridoxinhydroklorid, riboflavin, retinylacetat, kaliumjodid, mangansulfat, pteroylmonoglutaminsyra, kromklorid, fytomenadion, natriumselenit, natriummolybdat, D-biotin, kolekalciferol, cyanokobalamin.

## MSUD Anamix Infant per 100 ml vid en spädnings på 15 g/100 ml

- 70 kcal
- 3,5 g fett från kokos-, raps- och solrosolja, samt olja från *Crypthecodinium cohnii* och *Mortierella alpina* (44 E%)
- 7,5 g kolhydrat från glukossirap (43 E%)
- 0,56 g fiber från galakto- och frukto-oligosackarider (2 E%)
- 2 g proteinekvalenter (11 E%)

## Användning

**MSUD Anamix Infant** är ett livsmedel för speciella medicinska ändamål och används under inrådan av dietist eller läkare som spädbarnsättning i kostbehandlingen av maple syrup urine disease (MSUD) hos spädbarn från födseln till 12 månader samt som tillägg till barn upp till 3 år.

## Dosering

Doseringen är individuell och görs i samråd med dietist eller läkare.

## Tillredning

**Spädning:** Det rekommenderas att använda skoppan som finns med i burken för rätt dosering. För varje skopa (5 g) tillsätts 30 ml vatten för att uppnå rekommenderad koncentration (15%). Initialt kan en lägre koncentration krävas för att säkerställa fullgod acceptans. Spädbarnsättning i pulverform är inte steril. MSUD Anamix Infant skall därför tillredas strax innan matningstillfället och inte varmhållas längre än 15 minuter innan näringen serveras. Överbliven näring kastas.

1. För att undvika kontamination, tvätta händerna och använd alltid väl rengjorda hushållsredskap.
2. Koka upp vatten (använd aldrig varmt vatten direkt från kranen). När det gäller äldre barn behöver vattnet som regel inte kokas om vattenkvaliteten är god, men pulvret löser sig bäst i varmt vatten.
3. Låt vattnet svalna några minuter och mät upp avsedd mängd vatten i en nappflaska/behållare.
4. Tillsätt rekommenderat antal skopor pulver till vattnet.
5. Vispa eller skaka kraftigt tills pulvret löst sig.
6. Kontrollera blandningens temperatur genom att droppa MSUD Anamix Infant på insidan av din handled.

## Hållbarhet och förvaring

Öppnad burk lagras torrt, ej över normal rumstemperatur. Bäst-före datum anges på burkens botten som dag-månad-år. Öppnad burk försluts väl och förbrukas inom två veckor.

## Beställning

Produkterna kan köpas på apotek. Vårdenheter kan beställa direkt från vår webshop: [nutricia.se/order](http://nutricia.se/order), e-post: [order.amnse@nutricia.com](mailto:order.amnse@nutricia.com) eller telefon: 08-24 15 30.

Produkt	Art.nr	Förpackning
MSUD Anamix Infant	77 77 97	1 burk à 400 g

## Näringsvärde

	Per 100 g	Per 100 ml 15% spädnings	
<b>Energi</b>	kJ kcal	1950 466	293 70
<b>Fett (44 E%)</b>	g	23,0	3,5
varav:			
- mättat fett	g	7,7	1,2
- enkelomättat fett	g	11,3	1,7
- fleromättat fett	g	4,0	0,6
- linolsyra (LA)	g	3,21	0,481
- $\alpha$ -linolensyra (ALA)	g	0,32	0,0476
- arakidonsyra (AA)	g	0,12	0,0178
- dokosaheksaensyra (DHA)	g	0,12	0,0178
Förhållandet n6:n3	7,6:1		
<b>Kolhydrat (43 E%)</b>	g	50,1	7,5
- varav sockerarter	g	7,5	1,1
<b>Fiber (2 E%)</b>	g	3,7	0,56
<b>Proteinekvalenter (11 E%)</b>	g	13,1	2,0
varav:			
L-alanin	g	0,82	0,123
L-arginin	g	1,40	0,210
L-asparaginsyra	g	1,20	0,180
L-cystin	g	0,52	0,0780
L-glutaminsyra	g	1,60	0,240
L-glutamin	g	0,13	0,0195
Glycin	g	1,29	0,194
L-histidin	g	0,80	0,120
L-isoleucin	g	Inte tillsatt	Inte tillsatt
L-leucin	g	Inte tillsatt	Inte tillsatt
L-lysin	g	1,45	0,218
L-metionin	g	0,34	0,0510
L-fenylalanin	g	0,94	0,141
L-prolin	g	1,56	0,234
L-serin	g	0,96	0,144
L-treonin	g	1,05	0,158
L-tryptofan	g	0,42	0,0630
L-tyrosin	g	0,94	0,141
L-valin	g	Inte tillsatt	Inte tillsatt
<b>Salt</b>	g	0,48	0,07
<b>Vitaminer</b>			
Vitamin A	$\mu$ g	408	61,2
Vitamin D	$\mu$ g	11,2	1,68
Vitamin E	mg	11,5 (9,23 TE)	1,73 (1,38 TE)
Vitamin C	mg	48,9	7,34
Vitamin K	$\mu$ g	37,3	5,59
Tiamin	mg	0,51	0,08
Riboflavin	mg	0,51	0,08
Niacin	mg	2,33 (9,33 NE)	0,35 (1,40 NE)
Vitamin B6	mg	0,51	0,08
Folsyra	$\mu$ g	55,0	8,25
Folat	$\mu$ g	91,7	13,8
Vitamin B12	$\mu$ g	1,21	0,18
Biotin	$\mu$ g	18,2	2,73
Pantotensyra	mg	2,81	0,42
<b>Mineraler</b>			
Natrium	mg (mmol)	191 (8,31)	28,7 (1,25)
Kalium	mg (mmol)	505 (12,9)	75,8 (1,94)
Klorid	mg (mmol)	355 (10,0)	53,3 (1,50)
Kalcium	mg (mmol)	410 (10,2)	61,5 (1,53)
Fosfor	mg (mmol)	300 (9,69 PO <sub>4</sub> )	45,0 (1,45 PO <sub>4</sub> )
Magnesium	mg (mmol)	58,3 (2,40)	8,75 (0,36)
Förhållandet kalcium/fosfor	1,37:1		
Järn	mg	7,92	1,19
Koppar	mg	0,42	0,063
Zink	mg	5,59	0,84
Mangan	mg	0,029	0,004
Jod	$\mu$ g	97,9	14,7
Molybden	$\mu$ g	12,1	1,82
Selen	$\mu$ g	17,7	2,66
Krom	$\mu$ g	14,0	2,10
<b>Övrigt</b>			
L-Karnitin	mg	10,1	1,52
Kolin	mg	146	21,9
Inositol	mg	97,9	14,7
Taurin	mg	30,0	4,50
Osmolalitet (15% spädnings)	mOsmol/kg H <sub>2</sub> O		380